In	idex of	Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/455,805	WOOLF ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Maikhanh Nguyen	2176	

√	Rejected	-
=	Allowed	÷

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Ι			(Date	 e				
Final	Original	4/22/05	10/18/05	2/1/06	1/22/07	2/9/07					
	1	√	√	√	÷	√					
	· 2	√	√	√							
	3	✓	V	√	+	✓					
	4	V	√	√	+	✓					
	5	1	V	✓	+	1				L.	
<u> </u>	6	ΙÝ	Ļ	ΙÝ	+	1				ļ	
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 33 33 34 35 36 37 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38		ンソンソンソンソンソンソンソンソンソン	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	+	\ - \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	_	_		
	<u> </u>	1	1	\ \ '	+	Ι,	-		_		
	10	\ /	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	V	+	7	-	\vdash	\vdash		l.
	11	·/	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ /	Ė	· v	┢	\vdash	\vdash	_	ŀ
-	12	1	1	7	+	1	\vdash	-		_	
	13	Ţ	Ť	Ž	+	Ť	1				
	14	J	Ì	V	+	Ĭ			-		
	15	V	V	V	+	V					1
	16	V	V	V	+	✓					1
	17	V	✓	✓	-	-]
	18	√	√	√	+	√					
	19	✓	✓	✓	+	✓				<u> </u>	
	20	✓	✓	✓	+	✓	_	_			
	21	✓	✓	✓	+	✓	_			_	
	22	√	√	√	+	✓			_	<u> </u>	
ļ	23	١٧	Į√,	Į√,	+	ΙV	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	
	24	1	1	1	+	1	_		├	├	
	25	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1	+	1	┢	-	┝	 	
	27	\ <u>\</u>	\ \ \ /	\ \ \ /	+	 '	╁	-	┝	\vdash	
	28	1	7	7	+	7	┢		 	_	
	29	Ĭ	V	V	+	Ň	Ι.	-		┢	
	30	Ť	Ť	Ť	+	V	Ė				
	31				+	V					
	32				+	√					-
	33				+	✓					
	34	ļ	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		L.	ļ.,	
	35	↓	_		L.	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	}
ļ	36	<u> </u>	-	_	⊢		_	⊢	_	<u> </u>	1
ļ	20	┢	 —		├			-	-	-	1
	39	┢		-	⊢	\vdash	├		\vdash		1
	40	╁	1		⊢	\vdash	-	-	-	┢	1
	41	╁	-	┢	┢┈		 	\vdash	\vdash	┢╌	1.
	42	 	 	 	╁			╁	\vdash		١.
	43			Т	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	1
	44						Ì	ļ			1
	45			Ľ							
	46] ,,
	47			L	Ĺ	\Box			·		:
	48	lacksquare	<u> </u>	_	L		ļ	<u> </u>		<u> </u>	
	49	ــــ	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.	
	50	<u> </u>				<u></u>	1	l]

Cla	Date										
											l
7	Original										l
Final	rig										l
-	0										l
	51		-	\vdash	\vdash	\neg					l
	51 52			Н	-	\vdash			_	_	١
-	53	Н	-								l
 	53 54	_	\vdash	H	\vdash	\vdash				_	١
	55	\vdash		┢							١
	56	\vdash		-				-		-	l
	56 57		;	-		-				-	ŀ
	58			-	-		\vdash	-		-	l
	59	┝	-	┝	\vdash		⊢	_	_	_	ł
	60	\vdash		_			\vdash			-	ł
	61		├	\vdash	-				\vdash	├	ł
	62	 		-	\vdash	\vdash	\vdash	 		 	ł
$\vdash \vdash$	62 63	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	 	\vdash	ł
\vdash	64	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	l
	65	\vdash		├	-	-	\vdash	<u> </u>		 	ł
ļ	65 66	⊢	 			-	⊢	\vdash	<u> </u>	\vdash	ł
 	67	⊢	 	├	⊢	\vdash	⊢			├	ł
	67 68 69	\vdash			├-					ļ	ł
	08		<u> </u>		<u> </u>		-	<u> </u>		├	ł
	69	<u> </u>	<u> </u>	Н—	<u> </u>	H	<u> </u>			<u> </u>	ł
ļ	70	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ł
	71	_	_	L		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	ļ
	72	<u> </u>	<u> </u>	ᆫ	_	L	Ľ		<u> </u>		ļ
	70 71 72 73 74 75			L	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>		ļ
<u> </u>	74	_		_	_	_		_	_		ļ
<u> </u>	75	_					ļ	<u> </u>			I
<u> </u>	76		_	╙	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$		ļ
	76 77 78 79		<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>		_	L_	l
	78	_					<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	ļ
	79		_	L.	$oxed{oxed}$			_	_	L	1
	80		ᆫ		_		_			<u> </u>	1
<u></u>	81 82 83	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	1
ļ	82	<u> </u>	<u> </u>	L				<u> </u>		<u> </u>	1
L	83	L	匚	<u></u>	<u></u>		<u></u>	L			1
	84	L.		$oxed{oxed}$		<u> </u>	L	L	L_		1
<u></u>	85	Ŀ	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	1
	86	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u>_</u>	<u>_</u>				1
	87 88	_	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>		1
	88			L			L			\Box	l
	89				L						J
	90				L						J
	91								L		J
1	92										J
	93]
	94										1
	95		L								1
	96					L]
	97			Г							1
	98	П	Г	Г		ļ .				Г	1
	99	П		Г		Г					1
	400	1	1	1	t —		<u> </u>				ł

Cl	aim	Date								
Ole							_			\dashv
Final	Original									
	101									
•	102									
	103									
	104									
	103 104 105 106 107	_	·	L_		<u> </u>				
	106			ļ	-					Щ
	107	H	_	┝	<u> </u>	_				\vdash
	108			\vdash	-	<u> </u>	-			Н
	110			H			\vdash			Н
	111	\vdash		-	 	_	H		-	Н
	112						Г	_	\vdash	Н
	111 112 113		$\overline{}$			\Box			П	П
	114 115							Ŀ		
	115									
	l 116									
	117 118				_	_			Ŀ	
	118	\vdash	Ŀ			<u> </u>		<u> </u>		
	119	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	
	120	├		-			H	<u></u>	<u> </u>	H
	121	┝		⊢	H		-	-	-	-
	122			├	-	-	-	 	-	\vdash
	124	-		-			┢		┝	\vdash
	125	├─	-	-	-	-	-	-	-	\vdash
	126	_	┢──	╁╾	<u> </u>	1	\vdash	┢┈		Н
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130							-		П
	128									
	129									
	130	_		_	匚		_	L		Щ
	131 132 133	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	132	_	ļ	_	_	<u> </u>	<u> </u>		ļ	Н
 	133	├	-		_	⊢	-	-	-	Н
	134 135			-	\vdash	┝	┝	-	\vdash	Н
	136	┢	-	⊢	┢	-	-			Н
	137			\vdash		┢		┢		Н
	138		T		\vdash	Ι.		1	\vdash	П
	139	Π	\vdash		Г	<u> </u>		Г	Т	П
	140									
	141									
	142									Ш
ļ	143	<u> </u>	_	_	\vdash	_	<u> </u>	_	_	Ш
<u> </u>	144	├	⊢	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	145 146	 	-	-	 	⊢	 	├	\vdash	Н
	147	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	├─	-	$\vdash\vdash$
<u> </u>	148	╁	┢	\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	├-	$\vdash\vdash$
	149	1	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	${f H}$
\vdash	150		\vdash	┢	_		 	 	\vdash	H
Щ.		Ц	Щ			Ь				